

BIT杀菌防腐剂BIT杀菌剂BIT防腐剂

产品名称	BIT杀菌防腐剂BIT杀菌剂BIT防腐剂
公司名称	佛山市丽源化工有限公司
价格	.00/公斤
规格参数	品牌；丽源:样品；免费提供样品 型号；BIT:外观；白色粉末 淡黄色液体 产地；广东佛山:PH；9-10
公司地址	广东省佛山市南海区丹灶镇建沙路建设工业区
联系电话	0757-82528560 13889923197

产品详情

BIT-85苯丙异噻唑啉酮

1,2-苯并异噻唑啉-3-酮是主要的工业杀菌、防腐、防酶剂。具有突出的抑制霉菌(真菌、细菌),藻类等微生物在有机介质中的滋生作用,解决了微生物滋生引起的有机产品发霉、发酵、变质、破乳、发臭、等一系列问题。

中文名

1,2-苯并异噻唑啉-3-酮

英文名

1,2-Benzisothiazolin-3-One

别称

苯并异噻唑啉-3-酮

化学式

C7H5NOS

分子量

151.1857

CAS登录号

2634-33-5

EINECS登录号

220-120-9

熔 点

154-158 ° C(lit.)

是主要的工业杀菌、防腐、防酶剂。具有突出的抑制霉菌（真菌、细菌），藻类等微生物在有机介质中的滋生作用，解决了微生物滋生引起的有机产品发霉、发酵、变质、破乳、发臭、等一系列问题。因此发达国家将BIT广泛用于乳胶制品，水溶性树脂，涂料（乳胶漆），丙烯酸，聚合物。聚氨制品，照相洗液，造纸，油墨，皮革，润滑油等产品中。

重要声明：本说明书是在我公司多年经验基础上编制而成，有关使用和应用的建议仅供参考；为确保防腐效果，

请用户根据您的特定情况做好充分的试验和测试，具体使用浓度取决于最终产品对微生物的敏感性，原材料的选择和制品生产过程中的卫生状况等方面的多种因素，因此客户对产品的应用不在我们的控制内，我们对此不作任何担保，本公司不承担由此引发的任何质量纠纷。

BIT-20防腐杀菌剂

BIT-20是重要的新型防腐剂，可广泛地应用于涂料、高分子合成乳液、造纸等水性体系，主要有效成分为BIT，化学名称为1,2-苯丙异噻唑啉-3-酮。性能特点：

- 1.广谱、长效的杀灭多种细菌、酵母菌和霉菌，使用浓度0.1-0.2%即可达到良好的抑菌效果。
- 2.与各种乳化剂、表面活性剂及其它成份配伍性好，可以任何比例的醇和水等相溶。
- 3.适用的pH范围较同类产品更广，pH 2.0-12.0均可使用。
- 4.稳定性强：在-20 至40 贮存一年无变化，有效成份在150? 时也稳定。
- 5.毒性低，不含重金属和卤素化合物。 6.对胺类化合物稳定，不含甲醛，气味低。 质量标准：

外观	无色至淡黄色透明液体
有效物含量	20%
PH值	10-12
凝固点	<-10
相对密度 (25)	1.14g/mL

应用领域：广泛用于涂料、水性高聚物、造纸、金属切割液、胶粘剂、油墨、水处理剂等 使用方法：在涂料、高分子合成乳液等水性体系中，一般使用浓度为0.1-0.2%，取决于产品是否容易受微生物侵蚀和产品的贮存环境。抗微生物活性：包装规格：25kg闭口塑料桶包装。注意事项：本品可在任意工序加入，但应尽量避免在50℃以上条件加入，建议低于50℃的最后一道工序加入。有腐蚀性，配戴防护衣、橡胶手套和眼罩和面具，避免接触皮肤、眼睛和粘膜，如有接触，立即用大量水冲洗15-20分钟，并寻医处理。贮存：常温贮存1年 运输：非危险品 包装：25kg/桶，200kg/桶